

令和6年度 貞明皇后研究助成一覧（9件）

	研究題目	採択者	助成金額
①	国産シルクとスーパー繊維を交織した新規清涼衣料の開発 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	福島県ハイテクプラザ 専門研究員 東瀬 慎	1,500,000
②	カイコ精巢の超低温保存を可能にするガラス化液の検討 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	農業・食品産業技術総合研究機構 主任研究員 福森 寿善	1,185,526
③	家蚕感染性微胞子虫の屋外宿主の同定調査 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	日本大学 准教授 畠山 吉則	1,200,000
④	絹糸タンパク質フィブロインの輸送経路に着目したシルク高産生カイコの作出 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	東京農工大学 准教授 伊藤 克彦	1,500,000
⑤	カイコシルクH鎖を用いたタンパク質性ハイドロゲルの高強度化 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	信州大学 准教授 矢澤 健二郎	1,500,000
⑥	ゲノム解析に基づく日本国内におけるクワ遺伝資源の評価 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	信州大学 教授 松村 英生	1,200,000
⑦	営繭機能を喪失したカイコの新バイオリクター利用 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	京都工芸繊維大学 教授 小谷 英治	1,200,000
⑧	アスタキサンチン及びゼアキサンチン産生カイコの作出とシルクの利用 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	農業・食品産業技術総合研究機構 上級研究員 内野 恵郎	1,195,546
⑨	ポータブル測定機器に活用するシルクを基材とした電極の開発 成果動画 YouTube 成果報告書 PDF	群馬県立群馬産業技術センター 独立研究員 信澤 和行	1,500,000
計			11,981,072